

# EXPO ADJUST SHOP 2300LM ZOOM 22-55° ČERNÝ 940 23W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Produktová řada:                   | Šperky  |
| Zdroj světla:                      | CO B    |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*:     | 23      |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 100     |
| Energetická třída:                 | E       |
| Stupeň těsnosti:                   | IP20    |
| Třída ochrany:                     | I       |
| Nastavení úhlu sklonu [°]:         | Ano     |
| Úhel osvětlení [°]:                | 22-55   |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

EXPO ADJUST SHOP jsou vysoce kvalitní hliníkové projektoři se světelným zdrojem LED COB. Projektoři jsou k dispozici ve verzích, které umožňují montáž na kolejnice a povrchovou i zapuštěnou montáž, například do sádkartonových podhledů. Montáž na lištový systém, rozšiřuje rozsah použití a umožňuje uživateli provádět změny uspořádání i po instalaci. Kompaktní hliníkové tělo malých rozměrů s chladičem účinně odvádí přebytečné teplo z projektoru a zvyšuje životnost výrobku. Estetická krabička z ABS účinně maskuje napájecí zdroj, který je v ní umístěn. Projektoři Expo Adjust jsou šetrné k lidem i životnímu prostředí. Jsou to inovativní, vysoce energeticky úsporné projektoři s vynikající světelnou účinností a minimalistickým, výrazným designem.

## APLIKACE

Absence ultrafialových a infračervených emisí a vysoký index podání barev (Ra>90) v kombinaci s nejvyšší světelnou účinností a vynikající životností výrobku umožňují použít EXPO ADJUST všude tam, kde se očekává nejvyšší kvalita světla při zachování energetické účinnosti. Hlavní oblasti použití spadají do oblasti akcentového osvětlení v komerčních budovách, muzeích, výstavních halách, kancelářích, bytech. Expo Adjust Shop je nabízen ve třech variantách určených pro konkrétní kategorie výrobků Maso a uzeniny barva světla posunutá blíže k barvě, kterou známe jako "červenou" (Ra 80). Masné výrobky vypadají lákavěji a čerstvěji. Chléb barva světla posunutá blíže k barvě, kterou známe jako "žlutou" (3000K, Ra 90). Pečivo je barevně sytější, takže vypadá svěže a chutně. Šperky barva světla posunutá blíže k barvě, kterou známe jako "bílou" (4000K, Ra 90). Tuto barvu lze věnovat zobrazení dalších kategorií výrobků, nejen šperků. Je univerzální a upozorňuje na detaily. Pomůže lépe vystavit výrobek.

# EXPO ADJUST SHOP 2300LM ZOOM 22-55° ČERNÝ 940 23W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                            |                              |
|------------------------------------|---------------|----------------------------|------------------------------|
| Index:                             | 487095        | Materiál difuzoru:         | PC                           |
| EAN:                               | 5905963487095 | Typ difuzoru:              | průhledný                    |
| Produktová řada:                   | Šperky        | Barva difuzoru:            | průhledný                    |
| Zdroj světla:                      | CO B          | Optika:                    | objektiv                     |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 23            | Materiál optiky:           | PC                           |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 2300          | Materiál karoserie:        | hliník                       |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Barva těla:                | černá                        |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60         | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:    | 225/213/95                   |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 100           | Stupeň těsnosti:           | IP20                         |
| Energetická třída:                 | E             | Montážní verze:            | do lišty                     |
| Třída ochrany:                     | I             | Provozní teplota [°C]:     | od -20 do +30                |
| Index podání barev (Ra) >:         | 90            | Nastavení úhlu sklonu [°]: | Ano                          |
| SDCM:                              | 3             | Čistá hmotnost [kg]:       | 0.730                        |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 100000        | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a> |
| Životnost LED L80B10 [h]:          | 64000         | Certifikát CE:             | <a href="#">214/2023</a>     |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]:      | 31000         | Typ kategorie:             | projektory                   |
| Úhel osvětlení [°]:                | 22-55         | Plik LDT:                  | <a href="#">Download</a>     |
| Typ vyzařování:                    | symetrický    |                            |                              |

Datum vytvoření karty: 22 srpen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 214/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl